

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>PIWNICA</b>			
1.1	<b>45320000-6</b>	<b>Wykonanie ocieplenia ściany piwnicznej przy gruncie - SZPG</b>			
1	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1.	0104-02				
1		1.50*(13.8+3.0)*1.05	m <sup>3</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
2	KNR 4-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0619-02				
1		poz.1/1.4*1.4	m <sup>2</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
3	KNR 0-41	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0102-01				
1	analogia	poz.2	m <sup>2</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
4	KNR 0-41	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu	m <sup>2</sup>		
d.1.	0107-02				
1		poz.2	m <sup>2</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
5	KNR 0-41	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianu grafitowego fasadowego gr. 12 cm o współczynniku przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K	m <sup>2</sup>		
d.1.	0115-01				
1	analogia	poz.2	m <sup>2</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
6	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1.	0207-01				
1		poz.2	m <sup>2</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
7	KNR 4-01	Przywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - piasek	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-06				
1	analogia	poz.1-0.15*poz.1	m <sup>3</sup>	22.491	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.491</b>
8	KNR 4-01	Przywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-08				
1	analogia	poz.7	m <sup>3</sup>	22.491	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.491</b>
9	KNR 4-01	Zasypanie wykopów przywiezionym piaskiem z przerzutem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	0105-02				
1	analogia	poz.7	m <sup>3</sup>	22.491	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.491</b>
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III [ wraz z opłatą za składowanie odpadów ]	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-06				
1	UWAGA	poz.1	m <sup>3</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-08				
1		poz.1	m <sup>3</sup>	26.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.460</b>
1.2	<b>45320000-6</b>	<b>Wykonanie ocieplenia ściany zewnętrznej SZ1 - ściana piwnicy nad gruntem</b>			
12	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	2608-01				
2		48.5	m <sup>2</sup>	48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianu grafitowego gr. 14 cm o współczynniku przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K (uwzględnić przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm na ościeżach)	m <sup>2</sup>		
d.1.	2612-01				
2		48.5	m <sup>2</sup>	48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
14	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli z trzpieniem metalowym do ścian (uwzględnić kołkowanie płyt styropianowych na ościeżach)	szt.		
d.1.	2612-04				
2	analogia	300	szt.	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 0-23 d.1. 2612-06 2 analogia	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie 2 warstw siatki (uwzględnić: przyklejenie siatki na ościeżach, ochronę narożników wypukłych profilem aluminiowym oraz montaż profilu wykończeniowego okiennego) Krotność = 2 poz.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
16	KNR 0-17 d.1. 2608-03 2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie (uwzględnić gruntowanie ościeży)  48.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
17	KNR K-04 d.1. 0106-02 2	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akrytynek o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze drapanej (uwzględnić wykonanie tynków na ościeżach) poz.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
18	KNR-W 2-02 d.1. 1519-02 2	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolorystyka wg projektu (uwzględnić malowanie ościeży)  poz.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.500</b>
<b>2</b>		<b>PARTER</b>			
<b>2.1</b>	<b>45320000-6</b>	<b>Wykonanie ocieplenia ściany zewnętrznej SZ2 - ściana parteru</b>			
19	KNR 0-17 d.2. 2608-01 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  577.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
20	KNR-W 4-01 d.2. 0728-02 1 analogia  20% powierzchni	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu - skucie i uzupełnienie luźnych tynków w ilości 5% powierzchni elewacji 30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
21	KNR AT-31 d.2. 0703-01 1	Montaż listwy początkowej  200	m  m	  200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
22	KNR 0-23 d.2. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianu grafitowego gr. 13 cm o współczynnika przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K (uwzględnić przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm na ościeżach) 577.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
23	KNR 0-23 d.2. 2612-04 1 analogia	Ocieplenie ścian budynków - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli z trzpieniem metalowym do ścian (uwzględnić kołkowanie płyt styropianowych na ościeżach) 3600	szt.  szt.	  3600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3600.000</b>
24	KNR 0-23 d.2. 2612-06 1 analogia	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie 2 warstw siatki (uwzględnić: przyklejenie siatki na ościeżach, ochronę narożników wypukłych profilem aluminiowym oraz montaż profilu wykończeniowego okiennego) Krotność = 2 poz.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
25	KNR 0-17 d.2. 2608-03 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie (uwzględnić gruntowanie ościeży)  577.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
26	KNR K-04 d.2. 0106-02 1	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akrytynek o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze drapanej (uwzględnić wykonanie tynków na ościeżach) poz.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
27	KNR-W 2-02 d.2. 1519-02 1	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolorystyka wg projektu (uwzględnić malowanie ościeży)  poz.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  577.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>577.800</b>
<b>3</b>		<b>I PIĘTRO + II PIĘTRO + III PIĘTRO</b>			
<b>3.1</b>	<b>45320000-6</b>	<b>Wykonanie ocieplenia ściany zewnętrznej SZ3 - ściana I, II i III piętra</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.3.	1603-02				
1	analogia				
	rusztowanie	2100	m <sup>2</sup>	2100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2100.000</b>
29	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.3.	2608-01				
1		1544.7	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
30	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu - skucie i uzupełnienie luźnych tynków w ilości 5% powierzchni elewacji	m <sup>2</sup>		
d.3.	0728-02				
1	analogia	75	m <sup>2</sup>	75.000	
	20% powierzchni				
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
31	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianu grafitowego gr. 13 cm o współczynnika przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K (uwzględnić przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm na ościeżach)	m <sup>2</sup>		
d.3.	2612-01				
1		1544.7	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
32	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli z trzpieniem metalowym do ścian (uwzględnić kołkowanie płyt styropianowych na ościeżach)	szt.		
d.3.	2612-04				
1	analogia	9300	szt.	9300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9300.000</b>
33	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie siatki (uwzględnić: przyklejenie siatki na ościeżach, ochronę narożników wypukłych profilem aluminiowym oraz montaż profilu wykończeniowego okiennego)	m <sup>2</sup>		
d.3.	2612-06				
1	analogia	poz.31	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
34	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie (uwzględnić gruntowanie ościeży)	m <sup>2</sup>		
d.3.	2608-03				
1		1544.7	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
35	KNR K-04	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akrytynek o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze drapanej (uwzględnić wykonanie tynków na ościeżach)	m <sup>2</sup>		
d.3.	0106-02				
1		poz.34	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
36	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolorystyka wg projektu (uwzględnić malowanie ościeży)	m <sup>2</sup>		
d.3.	1519-02				
1		poz.34	m <sup>2</sup>	1544.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1544.700</b>
<b>4</b>		<b>DACH</b>			
<b>4.1</b>	<b>45260000-7</b>	<b>Wymiana orynnowania</b>			
37	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.4.	0545-04				
1		230	m	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
38	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.4.	0545-06				
1		180	m	180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
39	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
d.4.	0519-04				
1		230	m	230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>230.000</b>
40	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej	m		
d.4.	0526-03				
1		180	m	180.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.000</b>
41	KNR-W 2-15	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.4.	0222-02				
1		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>4.2</b>	<b>45262000-1</b>	<b>Naprawa kominów</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 4-01 d.4. 0726-01 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )  40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
43	KNR-W 4-01 d.4. 0722-02 2	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na kominach  42.745	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  42.745	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.745</b>
44	KNR 4-01 d.4. 1204-03 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie  0.55*2*[(0.6+1.08)+(1.29+0.58)+(1.05+0.67)+(0.84+0.41)+(0.54+0.65)+(0.65+1.11)+(0.53+0.76)+(0.46+0.8)+(0.46+0.91)+(0.67+0.84)+(0.64+0.85)+(1.1+0.64)+(1.54+0.61)+(1.05+0.7)+(1.35+0.61)+(1.22+0.61)+(1.2+0.62)+(1.9+0.68)+(1.32+0.7)+(1.5+0.62)+(1.11+0.68)+(1.3+1.57)+(1.1+0.64)+(1.32+0.5)+(1.34+0.65)+(0.61+1.55)+(1.13+0.63)+(1.28+0.58)]+(2.18+1.24)*2*4.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  82.745	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.745</b>
45	KNR 2-02 d.4. 0602-03 2 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa - czapki kominowe [(0.6*1.08)+(1.29*0.58)+(1.05*0.67)+(0.84*0.41)+(0.54*0.65)+(0.65*1.11)+(0.53*0.76)+(0.46*0.8)+(0.46*0.91)+(0.67*0.84)+(0.64*0.85)+(1.1*0.64)+(1.54*0.61)+(1.05*0.7)+(1.35*0.61)+(1.22*0.61)+(1.2*0.62)+(1.9*0.68)+(1.32*0.7)+(1.5*0.62)+(1.11*0.68)+(1.3*1.57)+(1.1*0.64)+(1.32*0.5)+(1.34*0.65)+(0.61*1.55)+(1.13*0.63)+(1.28*0.58)+(2.18*1.24)]*1.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.161	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.161</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>6</b>	<b>45420000-7</b>	<b>WYMIANA PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH I KRAT</b>			
46	KNR-W 4-01 d.6 0353-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2  10+16+4	szt.  szt.	  30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
47	KNR-W 4-01 d.6 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2  1+5	szt.  szt.	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
48	KNR-W 4-01 d.6 0353-11	Wykucie z muru podokienników stalowych  2.34*11+1.8*2+1.05*2+0.85*2+2.34+2.34*6+0.9*2+2.3*2+0.88*2+1.02+0.77*2+2.34*7+2.85+0.79*5+2.34*5+0.85*5+2.34*12+2.74*3+2.34*17+0.88*4+0.77*2+2.34*7+2.85*2+0.79*4+2.34*7+0.82*4+2.34*12+2.72*3+2.34*17+0.78*6+2.34*7+2.85*2+0.79*4+2.34*9+0.88*4+2.34*12+2.71*3+2.34*12+2.85*2+2.34*9+0.88*4	m  m	  450.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>450.500</b>
49	TZKNBK d.6 XXIII 0105-07 parapety okienne	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy powlekanej  poz.48*0.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  198.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.220</b>
50	KNR-W 2-02 d.6 1210-01	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 1 m2 osadzone w ścianach  0.88*0.88*30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.232	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.232</b>
51	KNR-W 2-02 d.6 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach  0.85*1.75+1.4*4+0.85*1.75	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.575</b>
52	KNR 2-17 d.6 0137-01 analogia	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych i nawiewnych oraz kanału wentylacyjnego (elewacja)  8	szt.  szt.	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
53	KNR 19-01 d.6 0345-09	Osadzenie nowych kratki wentylacyjnych i nawiewnych z zakupem materiału - kratka ze stali nierdzewnej  8	szt.  szt.	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>7</b>		<b>WYKONANIE OCIEPLENIA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ SW</b>			
54	KNR-W 2-02 d.7 1610-01 analogia rusztowanie	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 4 m  2	kol.  kol.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 0-17 d.7 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 28.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.100</b>
56	KNR 0-23 d.7 2612-01 analogia	Ocieplenie ściany wewnętrznej płytami styropianowymi grafitowy o współczynniku przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K o grubości 8 cm - ściana SW poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.100</b>
57	KNR 0-23 d.7 2612-04	Ocieplenie ścian budynków - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli z trzpieniem metalowym do ścian (przyjęto 6szt/m2) 6*(poz.56)	szt. szt.	168.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.600</b>
58	KNR 0-17 d.7 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.100</b>
59	KNR K-04 d.7 0106-02	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akrytynek o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze drapanej poz.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.100</b>
60	KNR-W 2-02 d.7 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - kolorystyka wg projektu poz.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.100</b>
<b>8</b>	<b>45443000-4</b>	<b>DOCIEPLENIE STROPU NAD PIWNICĄ STP1</b>			
61	KNR-W 2-02 d.8 1604-01 rusztowanie	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 4 m (przestawne) 300	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
62	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1017	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
63	KNR 0-23 d.8 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
64	KNR AT-31 d.8 0101-05 analogia	Przyklejanie płyt wraz z wtopieniem siatki elewacyjnej - styropian grafitowy kładziony od spodu o współczynniku przewodzenia ciepła lambda = 0,031 W/m*K o grubości 11 cm. poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
65	KNR 0-17 d.8 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
66	KNR K-04 d.8 0106-02 analogia	Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy o uziarnieniu 1,5 mm poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
67	KNR-W 2-02 d.8 1519-02	Malowanie tynków farbą silikonową poz.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1017.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1017.000</b>
<b>9</b>	<b>45260000-7</b>	<b>POKRYCIE DACHOWE, IZOLACJA CIEPLNA - STP2, ODGROMÓWKA</b>			
68	KNR-W 4-01 d.9 0518-06 z.sz.2.3. 9909-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 1193.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1193.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1193.700</b>
69	KNR-W 4-01 d.9 0518-07 z.sz.2.3. 9909-01/3 analogia	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa poz.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1193.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1193.700</b>
70	KNR 4-03 d.9 1139-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 12.5+10+37+65+70+30	m m	224.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 4-03 d.9 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie betonowej 550	szt. szt.	550.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.000</b>
72	KNR 4-03 d.9 1140-05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 140+74+64+86	m m	364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
73	KNR 4-03 d.9 1138-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie 728	szt. szt.	728.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>728.000</b>
74	KNR-W 4-01 d.9 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 160	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
75	kalk. własna	Wykonanie docieplenia stropodachu wentylowany STP2 granulatem styropianowym gr. 26 cm o współczynniku przewodzenia ciepła lambda = 0,043 W/m*K . Granulat wdmuchiwany mechanicznie w istniejącą pustkę powietrzną. Należy ująć w tej pozycji wszelkie prace i materiały niezbędne do prawidłowego wykonania w/w docieplenia (np. systemowe wywietrzaki) 1193.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1193.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1193.700</b>
76	KNR 2-02 d.9 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
77	KNR-W 2-02 d.9 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową poz.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1193.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1193.700</b>
78	KNR-W 2-02 d.9 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - daszki+ obróbki z papy nawierzchniowej poz.68*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.370</b>
79	KNR 5-08 d.9 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na dachu betonowym krytym papą lub blachą poz.73	szt. szt.	728.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>728.000</b>
80	KNR 5-08 d.9 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim poz.72	m m	364.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>364.000</b>
81	KNR 5-08 d.9 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły poz.71	szt. szt.	550.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>550.000</b>
82	KNR 5-08 d.9 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie poz.70	m m	224.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.500</b>
83	KNR 4-04 d.9 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km (1193.7)*0.005	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.969	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.969</b>
84	KNR 4-04 d.9 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 poz.83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.969	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.969</b>
<b>10</b>	<b>45233220-7</b>	<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU</b>			
85	KNR-W 4-01 d.10 0212-01 analogia	Ręczna rozbiórka elementów opaski 60*0.5*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
86	KNR-W 4-01 d.10 0101-04 analogia	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub.do 30 cm- pod ułożenie opaski 142.05*0.5*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.308</b>
87	KNR 2-02 d.10 1101-07 analogia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 142.05*0.5*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.308	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>21.308</b>
88	KNR 2-31 d.10 0111-01 analogia	Stabilizacja podkładu cementem  142.05*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.025</b>
89	KNR 2-31 d.10 0402-03 analogia	Ława pod obrzeża betonowe  (142.05)*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  7.103	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.103</b>
90	KNR 2-31 d.10 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2.9+3.29+3.56+3.14+3.55+2.47+3.74+6.48+2.77+1.0+3.29+3.24+2.7+3.26+2.25+1.05+2.25+1.03+2.25+1.17+2.83+3.26+3.69+1.1+5.58+31.25+43.85-4.9	m  m	  142.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.050</b>
91	KNNR 6 d.10 0103-01 analogia	Zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni  142.05*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.025</b>
92	KNR 2-31 d.10 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 6cm poz.91	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  71.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.025</b>
93	KNR 4-01 d.10 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.85	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
94	KNR 4-01 d.10 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.93	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
95	d.10 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu poz.94*2.0	t  t	  9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
96	KNR 4-01 d.10 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 21.308	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.308</b>
97	KNR 4-01 d.10 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 poz.96	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  21.308	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.308</b>
98	d.10 kalk. własna	Oplata za składowanie ziemi poz.97*1.8	t  t	  38.354	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.354</b>
<b>11</b>		<b>roboty demontazowe zewnetrzne</b>			
99	d.11 analiza indywidualna	demontaż i montaż jednostek zewnętrznych klimatyzacji  6	szt  szt	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
100	d.11 analiza indywidualna	demontaz i montaz tablic reklamowych i informacyjnych  35	szt  szt	  35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>